

SAIE-M8B-4-0.5U-FP-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Für den geräteseitigen Anschluss werden im Bereich der Sensor-Aktorverkabelung verschiedene Einbausteckverbinder benötigt. Diese sind in den Varianten M12, M8 und natürlich auch M5 verfügbar.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Einbaustecker, M8 Gewinde, Buchse, gerade, Montagegewinde: M8, Polzahl: 4, Litzen-/Kabellänge: 0.5 m
Best.-Nr.	1856140000
Art	SAIE-M8B-4-0.5U-FP-M8
GTIN (EAN)	4032248399000
VPE	1 ST

SAIE-M8B-4-0.5U-FP-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E307231

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	10.77 g
--------------	---------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	4	Codierung	keine
Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Buchse
Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt	Nennspannung	30 V
Nennstrom	4 A	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Verschraubung	M 8
Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C		

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	0.25 mm ²	Litzen-/Kabellänge	0.5 m
Farbcodierung	braun, weiß, blau, schwarz	Polzahl	4

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-104
---------------------	-----------------

Allgemeine Daten

Polzahl	4
Codierung	keine
Anschlussgewinde	M8 Gewinde
Kontaktoberfläche	vergoldet
Anzugsdrehmoment	0.6 Nm
Aderquerschnitt	0.25 mm ²
Anschlussart	Buchse
Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Nennspannung	30 V
Nennstrom	4 A
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100
Verschraubung	M 8
Werkstoff	PVC
Nennspannung	60 V (3-pole) / 30 V (4-pole)
Anschluss 1	M8

SAIE-M8B-4-0.5U-FP-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschluss 2	Flying wires		
Litzen-/Kabellänge	0.5 m		
Montagegewinde	M8		
Montagedrehmomentbereich	1.5 Nm		
Montagedrehmoment	max.		1.5 Nm
Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C		
Leiteraußendurchmesser	-		

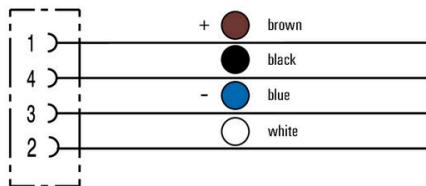
Klassifikationen

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

SAIE-M8B-4-0.5U-FP-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Schaltbild****Polbild**